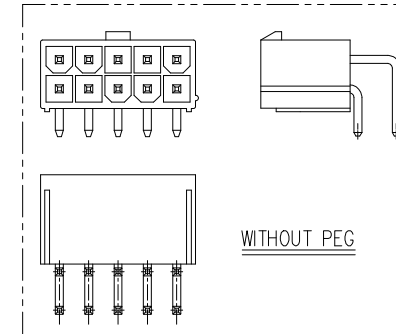
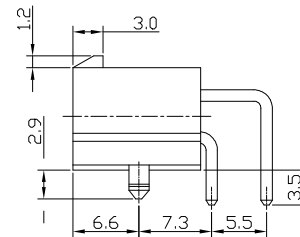
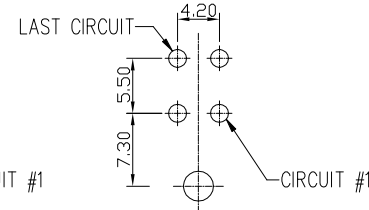
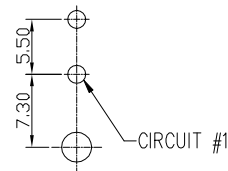
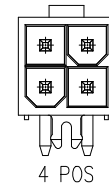
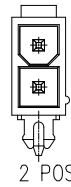
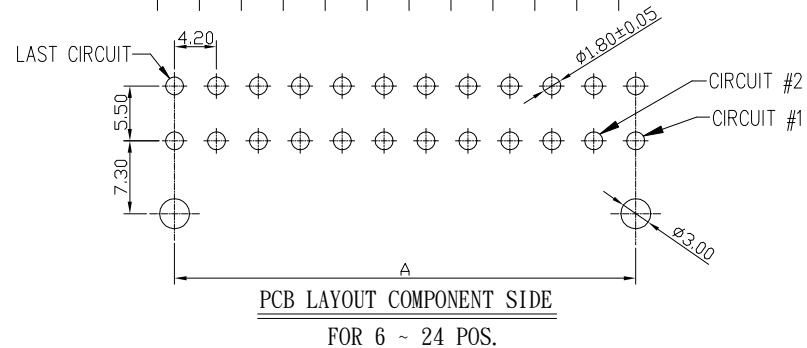
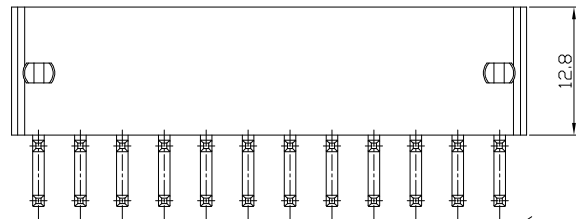
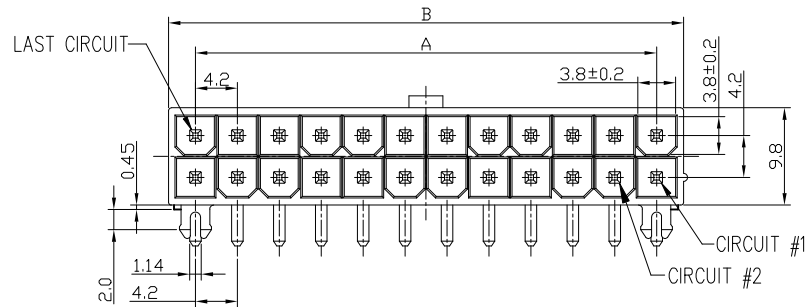
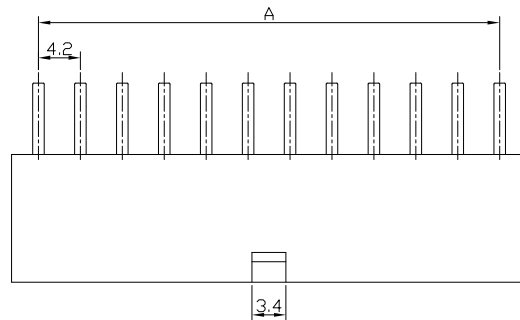


PRODUCT NUMBER

SEE PART NO. TABLE



NOTES:

1. MATERIAL:
HSG: UL94V-0. OPTIONAL MATERIAL AND COLOR.
TERMINAL: BRASS.
PLATING: OPTIONAL ON CONTACT AREA.
2. THIS PLUG MATES WITH FCI RECEPTACLE WIRE CONNECTOR 10127815.
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1181.
4. PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2362.
5. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 235°C PEAK TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MINIMUM THICK CIRCUIT BOARD. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 °C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A REFLOW OVEN. (FOR LCP ONLY)

6. PART NUMBER SCHEME:

10127819- XX X X X X X LF

POS. CODE:

02: 2 POS.

04: 4 POS.

5

24: 24 POS.

PACKAGE:
BLANK: TRAY
T: TAPE & REELLOCATING PEG:
BLANK: NONE
P: BOTH PEGS

HSG MATERIAL:

1: NYLON 66

2: LCP

G: NYLON 66 (GLOW WIRE COMPATIBLE)

PLATING CODE:

1: GOLD FLASH

2: 100u" BRIGHT TIN

3: 15u" Au

4: 30u" Au

5: 100u" MATTE TIN

6: 160u" MATTE TIN OVER

50u" NICKEL

HSG COLOR:

1: NATURAL

2: BLACK

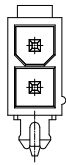
3: BLUE

4: RED

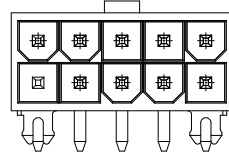
7. DIMENSIONAL & PART NO. TABLE:

PART NUMBER	POS.	A	B
10127819-02XXXXXLF	02	5.4	
10127819-04XXXXXLF	04	4.2	9.6
10127819-06XXXXXLF	06	8.4	13.8
10127819-08XXXXXLF	08	12.6	18.0
10127819-10XXXXXLF	10	16.8	22.2
10127819-12XXXXXLF	12	21.0	26.4
10127819-14XXXXXLF	14	25.2	30.6
10127819-16XXXXXLF	16	29.4	34.8
10127819-18XXXXXLF	18	33.6	39.0
10127819-20XXXXXLF	20	37.8	43.2
10127819-22XXXXXLF	22	42.0	47.4
10127819-24XXXXXLF	24	46.2	51.6

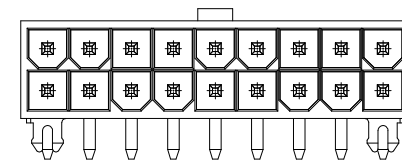
mat'l. code				surface tolerance		projection	product family	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			Minitek Pwr4.2	
H	ELX-T-23408	TAI	2016-08-11	angles	linear	mm	MINITEK PWR4.2 WTB HEADER DUAL ROW, R/A, DIP TYPE	
J	ELX-N-26437	TONY	2017-03-22					
K	ELX-N-27446	TONY	2017-07-12	0'±5'	linear	scale N.T.S.	dwg no 10127819 sheet 1 of 2 size A4	
L	ELX-N-29540	TONY	2018-03-14					
				dr	KENNY_TAI	2013-11-11	Product Customer Drawing	
				enr	KENNY_TAI	2013-11-11		
F	ELX-T-20405	TAI	2015-03-10	chr	KENNY_TAI	2013-11-11	type	
G	ELX-T-23149	TAI	2016-01-28	appd	PM_ZHENG	2013-11-22		
sheet	revision	L	L					
index	sheet	1	2					



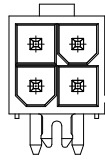
2 POS



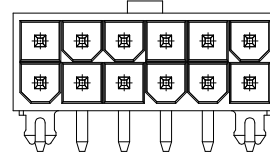
10 POS



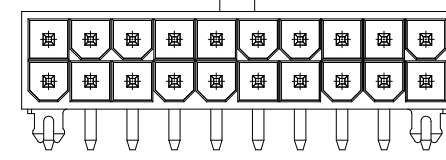
18 POS



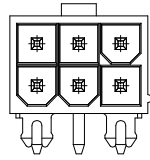
4 POS



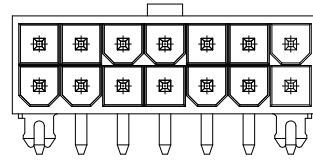
12 POS



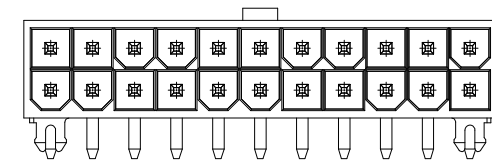
20 POS



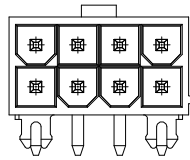
6 POS



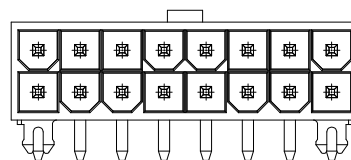
14 POS



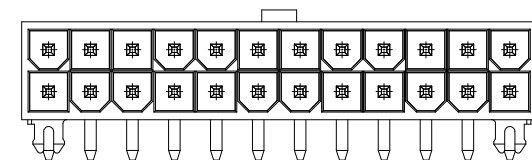
22 POS



8 POS



16 POS



24 POS

mat'l. code				surface ☒ tolerance		projection		product family					
								Minitek Pwr4.2					
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title					
				angles		linear		.X±0.4		MINITEK PWR4.2 WTB HEADER DUAL ROW, R/A, DIP TYPE			
								.XX±0.3					
				0°±5°									
								mm		scale N.T.S.			
				dr	KENNY_TAI	2013-11-11			dwg no		sheet 2 of 2		size
				engr	KENNY_TAI	2013-11-11			10127819		A4		
				chr	KENNY_TAI	2013-11-11							
				appd	PM_ZHENG	2013-11-22							
sheet index		revision sheet		L	L					type Product Customer Drawing			
				1	2								

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А